

## Što je to računalna tomografija (CT)

kroatisch

HR

Version 1.2

**Veoma poštovana pacijentice, veoma poštovani pacijentu,**

Od strane Vašeg liječnika / Vaše liječnice upućeni ste na računalnu tomografiju (CT). Ovim informativnim listom želimo Vam pružiti važne informacije o ovom pregledu.

### Što je to računalna tomografija (CT)?

Računalna tomografija (CT) je postupak koji daje sliku, kod kojeg se ovisno od formuliranja pitanja čini vidljivim određeni region Vašeg tijela, sloj po sloj (poprečne slike). Pri tomu se koriste rendgenske zrake. Tako se mogu prikazati pojedini organi i međusobni odnos organa. To je od velikog značaja za daljnje liječenje.

### Kako se odvija računalna tomografija (CT)?

Trajanje pregleda ovisi od regionala koji se pregleda i od formuliranja pitanja Vašeg ordinirajućeg liječnika. U najvećem broju slučajeva cijelokupni pregled (uključujući pripremu) ne traje više od 30 minuta. Sam pregled računalnom tomografijom traje samo nekoliko sekundi.

Za pregled se poležete na specijalnu ležaljku, koja se nakon toga polako pokreće kroz uređaj za računalnu tomografiju.

### Na što moram обратити pozornost tijekom računalne tomografije (CT)?

Važno je da se tijekom izrade slika što je moguće manje pomičete i da točno slijedite eventualne komande glede dišanja. Tijekom cijelog pregleda nalazit će se pod nadzorom stručnog osoblja a komunikacija je uvijek osigurana i kod zatvorenih vrata sobe u kojoj se provodi pregled. I pacijenti sa agorafbijom mogu se u najvećem broju slučajeva bez problema podvrgnuti pregledu računalnom tomografijom.

### Čemu je potrebno kontrastno sredstvo?

Ovisno od formuliranja pitanja od strane Vašeg liječnika potreban je pregled računalnom tomografijom sa kontrastnim sredstvom. Postoje različita kontrastna sredstva koja se koriste pojedinačno ili u kombinaciji: kontrastno sredstvo za piće ili za aplikaciju preko debelog crijeva (bolji prikaz želuca i crijeva) ili za davanje preko vene na ruci (prikaz krvnih žila i poboljšan kontrast u organima / mekim tkivima).

### Koje neželjene reakcije i komplikacije mogu nastupiti?

Kod davanja kontrastnog sredstva preko vene na ruci može kao kod svake injekcije doći do bolova ili do krvnog podljeva na mjestu uboda iglom. Infekcije su veoma rijetke. Ukoliko tijekom ubrizgavanja kontrastnog sredstva primjetite oticanje ruke na mjestu uboda iglom, trebate nas hitno informirati: rijetko se može dogoditi da kontrastno sredstvo teče pored vene i razmješta se u mekim tkivima ruke. To može dovesti do bolne otekline koja može trajati danima i ponekad zahtjeva liječenje.

Normalne reakcije na ubrizgavanje kontrastnog sredstva su osjećaj topline u stomaku i blago gorak metalni okus u ustima.

Davanje kontrastnog sredstva pojedinačno prouzročuje i kihanje, osip na koži ili mučninu. Ove neželjene reakcije imaju kratko trajanje i eventualno zahtijevaju medikamentoznu terapiju koju propisuje rendgenolog. Ozbiljne neželjene reakcije, kao što su ponestajanje daha i teškoće u cirkulaciji ili grčevi, veoma su rijetke s modernim kontrastnim sredstvima.

Rizik od pregleda računalnom tomografijom je u usporedbi s koristi veoma mali i brižljivo se provjerava prije svakog pregleda. Ukoliko ipak nastupe neželjene reakcije, na raspolaganju odmah stoji liječnička pomoć.

Svi pregledi računalnom tomografijom povezani su s izloženošću zračenju. Poduzimamo sve pripremne mjere, kako bi izloženost zračenju bila što je moguće manja.

Prije svakog pregleda računalnom tomografijom uručuje Vam se upitnik. Molimo Vas da ga pažljivo pročitate, popunite ga i ponovno nam ga predate.

**Ukoliko imate još pitanja, molimo Vas da zahtijevate da na njih odgovori liječnik ili liječnica koji/koja obavlja pregled. Oni Vam za to rado stoje na raspolaganju!**

# UPITNIK ZA PACIJENTE



MEDIZINISCH  
RADIOLOGISCHES  
INSTITUT

## Računalna tomografija (CT)

### Veoma poštovana pacijentice, veoma poštovani pacijentu,

Od strane Vašeg liječnika / Vaše liječnice upućeni ste na računalnu tomografiju (CT). Molimo Vas da pročitate našu informaciju za pacijente o računalnoj tomografiji (CT) i da po najboljem znanju odgovorite na donja pitanja i potom potpišete upitnik.

**Ukoliko imate još pitanja, molimo Vas da zahtijevate da na njih odgovori liječnik ili liječnica koji/koja obavlja pregled. Oni Vam za to rado stoje na raspolaganju!**

Prezime:

Ime:

Datum rođenja:

### A Opća pitanja

Težina:  kg

da ne

■ Za žene: Da li ste trudni ili biste mogli biti trudni?

### B Pitanja u svezi s intravenoznim davanjem kontrastnog sredstva

**Molimo Vas da križićem obilježite da li patite ili ste patili od nekog od sljedećih oboljenja**

da ne

- Oboljenje štitne žljezde?
- Alergije? (Molimo pokažite alergičku iskaznicu, ukoliko je posjedujete)
- Da li ste nekada bili hospitalizirani zbog teške alergičke reakcije?
- Oboljenje dišnih putova (astma, ponestajanje daha, emfizem)?
- Oboljenje bubrega / funkcionalni poremećaj bubrega ili operacija bubrega u prošlosti?
- Povišen krvni tlak (hipertonija)?
- Šećerna bolest (dijabetes)?
- Da li redovito uzimate sredstva za razređivanje krvi ili lijekove protiv šećerne bolesti (dijabetesa)? Ukoliko uzimate, koja su to sredstva ili lijekovi?
- Da li Vam je već jednom u neku venu ubrizgano kontrastno sredstvo?
- Ukoliko jeste: Da li ste dobro podnijeli kontrastno sredstvo?

popunjava stručno osoblje:

Creatinine:  µmol/l Clearance (eGFR):  ml/min

Suglasan / suglasna sam s tim da se račun pošalje direktno osiguranju a da se u MRI u digitalnoj formi pohrani za mene.

Razumio / razumjela sam informacije, na sva pitanja odgovorio / odgovorila sam savjesno i suglasan / suglasna sam s provedbom računalne tomografije (CT).

Datum:

Potpis:

Potpis MTRA: